C-N7050 Reproductor de CD en red

NEGRO PLATEADO

Escuche y transmita a su manera en el paraíso de hi-fi

Si está buscando un componente hi-fi de calidad superior que pueda gestionar la reproducción de audio digital desde PC/NAS, smartphone y disco compacto, no hace falta que siga buscando gracias al C-N7050. Diseñado para un audio de red de alta resolución sin interrupciones (incluidos DSD 5,6 MHz y WAV y FLAC 192/24) con selección de canciones sencilla por medio de una aplicación de smartphone. Puede transmitir la biblioteca de música de su smartphone y explorar miles de canales de radio en línea a través del servicio vTuner incluido. O bien conecte su iPhone/iPod y escuche como los detalles ocultos cobran vida a través de la conexión USB digital directa certificada para Apple. Al igual que todos los productos de la familia de hi-fi de Onkyo, la calidad del sonido es sencillamente excepcional. La decodificación de audio se gestiona mediante un motor DSP flotante de 32 bits mientras que la conversión digital-analógica se realiza por cortesía del producto estrella DAC PCM1795 de 32 bits de TI Burr-Brown. La tecnología VLSC™ patentada prácticamente elimina el ruido de los impulsos de alta frecuencia, lo que permite disfrutar de una reproducción más nítida. En el C-N7050, la tecnología de procesamiento de alta gama complementa al diseño robusto antivibraciones, y el resultado es un sonido nítido, enérgico y natural sencillo de disfrutar en cualquier momento.

CARACTERÍSTICAS AVANZADAS

- Reproduce CD de audio, CD-R, CD-RW, CD-R/CD-RW con formato MP3 y CD-R/CD-RW con formato WAV
- Transmisión sin interrupciones de formatos DSD 2,8 MHz/DSD 5,6 MHz nativo, WAV y FLAC 192 kHz/24 bits y ALAC 96 kHz/24 bits a través de DLNA por medio de control mediante aplicación remota
- Control y transmisión de audio de dispositivos móviles con la aplicación remota gratuita de Onkyo para iPod touch/iPhone*1 y dispositivos Android*2
- Toma USB digital directa certificada para iPod/iPhone (frontal)
- Incluye el servicio de radio por Internet vTuner con selección de contenido por medio de aplicación remota
- DAC de 192 kHz/32 bits TI Burr-Brown de calidad superior (PCM1795 x1)
- VLSC™ (Vector Linear Shaping Circuitry) que elimina el ruido de los impulsos digitales y es compatible con la alta resolución para transmitir señales analógicas limpias y nítidas
- Mecanismo de disco con funcionamiento fluido y silencioso
- Motor DSP flotante de 32 bits (DA830 x1)
- Pantalla fluorescente de gran tamaño y lectura sencilla con visualización de información de pista/artista/álbum
- Reproducción de música digital a través de dispositivos de memoria de almacenamiento masivo y puerto USB posterior
- Compatible con MP3, WMA, WMA Lossless, FLAC, WAV, ALAC, Ogg Vorbis y AAC a través de la red local y el puerto USB posterior
- Diseño metálico rígido antivibraciones
- Panel frontal metálico pulido
- Programación de 25 pistas
- 3 presintonías de emisoras de radio por Internet con la función de marcador de vTuner
- Función de reproducción aleatoria y de repetición
- Dimmer de visualización de 3 modos (normal/Dim/Dimmer)
- Función de modo de espera automático
- Mando a distancia RI (remoto interactivo)

**1 Compatible con iPod touch (3.ª generación o posterior) y iPhone 3GS o posterior. Todos los modelos deben contar con iOS 4.2 o posterior. *2 Precisa Android OS 2.1 o posterior.*

CARACTERÍSTICAS DE CONECTIVIDAD

- 2 salidas digitales (óptica y coaxial)
- Salida analógica de audio
- Puerto Ethernet
- 2 tomas USB (frontal y posterior)
- Toma/salida RI

C-N7050 Reproductor de CD en red

Un reproductor de CD y un reproductor de audio en red de alta calidad en un solo dispositivo

Disfrute de su colección de CD y biblioteca digital en red con un sonido lleno de matices, abierto y natural. Gracias al diseño metálico rígido y un motor de procesamiento flotante de 32 bits, la música del disco compacto cobra vida con una gran energía. También puede escuchar audio de alta resolución, así como formatos comprimidos y sin pérdidas, desde PC, NAS y smartphone mediante la aplicación remota de Onkyo que le permite localizar fácilmente los archivos y controlar la reproducción.

Descubra la potencia del audio de alta resolución

Con la cantidad de álbumes disponibles en DSD 96/24, 192/24 y doble DSD en constante aumento, ahora es el momento perfecto para descubrir la magia del audio de alta resolución. El C-N7050 es compatible con todos los formatos más populares (incluidos WAV, FLAC y ALAC hasta 192 kHz/24 bits y DSD hasta 5,6 MHz sin interrupciones) y transmite una señal analógica o digital impecable a su amplificador favorito. Y lo mejor de todo es que no tiene que levantarse para poner música; nuestra aplicación para smartphone gratuita le permite elegir pistas almacenadas en un servidor multimedia con solo un par de toques en la pantalla táctil.

Transmisión directa desde el smartphone y la tableta

Si desea conseguir una transmisión de audio sin pérdidas, solo tiene que pulsar el icono de la aplicación remota de Onkyo en su smartphone y su música aparecerá cargada y lista para transmitirse con todos los controles que ya conoce.

Conexión digital directa certificada para iPod/iPhone por medio de USB

La toma USB del panel frontal permite establecer una conexión digital directa con iPod, iPod touch y iPhone, lo que significa que el C-N7050 realiza conversión digital-analógica para obtener un sonido con una calidad inmensamente superior. Puede seleccionar pistas mediante su dispositivo conectado o a través de la gran pantalla fluorescente y el mando a distancia. Un puerto USB en el panel trasero gestiona el audio comprimido y sin pérdidas de los dispositivos de almacenamiento masivo.

Descubra la radio por Internet con vTuner

Explore miles de canales de radio por Internet, que abarcan todos los géneros musicales imaginables, o escuche una gran variedad de programas de radio de conversación y de comedia que puede buscar desde la aplicación remota de Onkyo. Conéctese a un mundo de entretenimiento en línea y encuentre su nueva emisora de radio favorita.

Conversión digital-analógica de 32 bits de alta gama

Destacado por su excepcional rendimiento dinámico y su resistencia a las fluctuaciones de tiempo, el producto estrella DAC PCM1795 de 32 bits estéreo de TI Burr-Brown puede convertir señales PCM de alta resolución hasta 192 kHz/24 bits y Direct Stream Digital (DSD) hasta 5,6 MHz. Es el DAC que utilizamos en nuestro receptor A/V superior en su gama, y presenta el mismo talento a la hora de crear señales analógicas impecables con el C-N7050.

VLSC™ para un sonido nítido y preciso

Por mucho que se utilice un DAC de alta calidad para reducir el ruido de los impulsos digitales, es difícil eliminarlo por completo. La tecnología Vector Linear Shaping Circuitry de Onkyo utiliza un circuito de conversión digital-analógica único para superar este problema. Los datos se convierten entre puntos de muestra independientes, y esos puntos se unen con vectores analógicos en tiempo real. El resultado es una señal analógica, homogénea y prácticamente sin perturbaciones, basada en la fuente digital.

Diseño y acabado de calidad superior

La carcasa metálica se ha diseñado para reducir al mínimo los efectos de la vibración y las interferencias provocadas por las señales emitidas. Con un elegante acabado de panel frontal de metal pulido, el C-N7050 constituye una atractiva y versátil incorporación para cualquier sistema de sonido.

Remoto interactivo para un control sencillo del sistema

El sistema RI de Onkyo integra la gestión de los componentes compatibles mediante un único mando a distancia. Conecte un amplificador compatible a través de los terminales RI posteriores y realice operaciones útiles como la conmutación de tomas y el control de volumen con cualquiera de los mandos a distancia.

ESPECIFICACIONES

Respuesta de frecuencia	10 Hz–70 kHz (192 kHz/24 bits)
Relación señal-ruido	115 dB (192 kHz/24 bits, LPF 22 kHz, A-Weight, 1 kHz)
Rango dinámico de audio	108 dB (192 kHz/24 bits, LPF 22 kHz, A-Weight, 1 kHz)
THD (distorsión armónica total)	0,003% (192 kHz/24 bits, LPF 22 kHz, 1 kHz)
Impedancia/Salida de audio	
Óptica	-22,5 dBm
Coaxial	0,5 Vp-p/75 Ω
Analógica	2 V (rms)/200 Ω

General	
Alimentación	220–240 V~ CA, 50 Hz
Consumo de potencia	30 W
Dimensiones (An x Al x Pr)	435 x 102 x 302 mm
Peso	4,6 kg

EMBALAJE

Dimensiones (An x Al x Pr)	565 x 205 x 398 mm
Peso	6,4 kg

Accesorios incluidos

• Manual de instrucciones • Cable de audio RCA • Mando a distancia
• 2 baterías AAA (R03)

Debido a la política de mejora continua de los productos, Onkyo se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y el aspecto de los mismos sin previo aviso. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle e iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países. "Made for iPod" y "Made for iPhone" significan que un dispositivo electrónico se ha diseñado específicamente para la conexión de iPod o iPhone, respectivamente, y que dispone de certificación del desarrollador sobre el cumplimiento de los estándares de funcionamiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo ni de su cumplimiento de la normativa reguladora y de seguridad. Tenga en cuenta que el uso de este dispositivo con iPod o iPhone puede afectar al rendimiento inalámbrico. VLSC es una marca comercial de Onkyo Corporation. Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

N.º NPR 14N40 07/14

ONKYO

Onkyo Corporation Kitahama Chuo Bldg, 2-2-22 Kitahama, Chuo-ku, Osaka 541-0041 JAPAN **http://www.onkyo.com/**
Onkyo Europe Electronics GmbH Liegnitzerstrasse 6, 82194 Grobenzell, GERMANY Tel: 49-8142-4208-10 Fax: 49-8142-4208-202 **http://www.eu.onkyo.com/**
Onkyo Europe Electronics GmbH (UK Branch) Meridien House, Ground floor, 69-71 Clarendon Road, Watford, Hertfordshire, WD17 1DS UNITED KINGDOM
Tel: +44-871-200-1996 Fax: +44-871-200-1995 **http://www.onkyo.co.uk/**
Onkyo Marketing Asia Limited Unit 1033, 10/F,. Star House, No. 3, Salisbury Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, CHINA Tel: 852-2429-3118 Fax: 852-2428-9039
http://www.hk.onkyo.com/ (Hong Kong) http://www.cn.onkyo.com/ (Mainland)